



**PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE**  
**FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES**  
**Escuela de Psicología**

**CURSO** : Métodos de Investigación Cuantitativa  
**SIGLA** : PSI 2301  
**CREDITOS** : 10

**FICHA DESCRIPTIVA DE BASE DE DATOS TERCE**

Base de datos – Tercer Estudio Regional Comparativo y Explicativo

Tipo de estudio	Estudio observacional
Objetivos del estudio	<p>Este estudio evalúa el desempeño de estudiantes de tercer y sexto grado de escuela primaria en las áreas de Matemática, Lectura y Escritura (Lenguaje), y Ciencias Naturales en el caso de sexto grado.</p> <p>Su objetivo principal es dar cuenta de la calidad de la educación en Latinoamérica y guiar la toma de decisiones en políticas públicas educativas. Para cumplir con este objetivo, el estudio no sólo consiste en la aplicación de pruebas para medir logros de aprendizaje, sino también de cuestionarios de contexto, para entender las circunstancias bajo las cuales el aprendizaje ocurre.</p>
Muestra del estudio	<p>La muestra efectiva del TERCE es de 3.065 escuelas en 15 países (Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana y Uruguay, más el estado mexicano de Nuevo León).</p> <p>Un total de 195.752 estudiantes participaron, de los cuales 100.752 fueron de tercer grado y 95 mil de sexto grado.</p> <p><b>Esta base de datos es una submuestra de 400 participantes en Chile.</b></p>

---

## Variables existentes en la base

---

### Indicadores generales

IDCNTRY	Código país	152 'Chile'
DEPENDENCIA	Dependencia	1 'Publico' 2 'Privada'
RURALIDAD	Ruralidad	1 'Urbana' 2 'Rural'
GENERO	Género	1 'Publico' 2 'Privada'
EDAD	Edad	
DQA6IT10_01	¿Cuál es el nivel educativo más alto que han completado tu madre y tu padre?_Madre	1 'No tiene estudios' 2 '[CINE-P 1-2]' 3 '[CINE-P 3]' 4 '[CINE-P 4-5]' 5 '[CINE-P 6-7-8]' 6 'No sé'
DQA6IT10_02	¿Cuál es el nivel educativo más alto que han completado tu madre y tu padre?_Padre	1 'No tiene estudios' 2 '[CINE-P 1-2]' 3 '[CINE-P 3]' 4 '[CINE-P 4-5]' 5 '[CINE-P 6-7-8]' 6 'No sé'
DQA6IT14	¿Cuántos libros hay en tu casa aproximadamente? Considera todos los tipos de libros...	1 'No hay libros' 2 'Hay 10 o menos' 3 'Hay entre 11 y 20' 4 'Hay entre 21 y 30' 5 'Hay entre 31 y 50' 6 'Hay más de 50'
DQA6IT18	¿Cuántas veces has repetido de curso?	1 'Nunca he repetido' 2 'Una vez' 3 'Dos veces o más' 4 'No sé, no recuerdo'

### Indicadores de servicios disponibles

DQA6IT11_01	¿Cuál de estos servicios tienes en tu hogar?_Luz eléctrica	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT11_02	¿Cuál de estos servicios tienes en tu hogar?_Agua potable	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT11_03	¿Cuál de estos servicios tienes en tu hogar?_Desagüe o alcantarillado	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT11_04	¿Cuál de estos servicios tienes en tu hogar?_Teléfono fijo	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT11_05	¿Cuál de estos servicios tienes en tu hogar?_Televisión por cable o satelital	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT11_06	¿Cuál de estos servicios tienes en tu hogar?_Conexión a Internet	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT11_07	¿Cuál de estos servicios tienes en tu hogar?_Recolección de basura	0 'No' 1 'Sí'

## Indicadores de bienes

DQA6IT12_01	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Televisor	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'
DQA6IT12_02	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Radio o equipo de música	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'
DQA6IT12_03	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Computador	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'
DQA6IT12_04	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Refrigerador	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'
DQA6IT12_05	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Lavadora de ropa	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'
DQA6IT12_06	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Celular sin acceso a Internet	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'
DQA6IT12_07	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Celular con acceso a Internet	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'
DQA6IT12_08	¿Cuántos de los siguientes bienes tienes en tu hogar?_Vehículo con motor	1 'Cero (0)' 2 'Uno (1)' 3 'Dos (2)' 4 'Tres o más (3 o más)'

## Indicadores de ambiente en el aula

DQA6IT17_01	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Hay ruido y desorden	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_02	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Se pone atención cuando los profesores hablan	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_03	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Hay burlas entre compañeros	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'

## Indicadores de asistencia/puntualidad de profesores

DQA6IT17_04	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores faltan a clases	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_05	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores llegan tarde a clases	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_06	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores se van temprano	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'

## Indicadores de relación y trato de profesores

DQA6IT17_07	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores están contentos de hacernos clase	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_08	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores nos felicitan cuando hacemos algo bien	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_09	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores nos motivan para que sigamos estudiando	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_10	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores me animan cuando encuentro difícil la materia	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_11	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores son simpáticos conmigo	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_12	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores escuchan con atención cuando hago algún...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_13	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores nos explican con paciencia	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'

## Indicadores de manejo del aula

DQA6IT17_14	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Los profesores llegan con las clases bien preparadas	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
-------------	---	---

DQA6IT17_15	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores tienen listos los materiales que usaremos...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_16	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores se preocupan de que aprovechemos el tiempo...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_17	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Cuando pasamos de una actividad a otra, se arma desorden...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'

## Indicadores de interacción pedagógica

DQA6IT17_18	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Al pasar un tema nuevo, los profesores preguntan qué cosas...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_19	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores relacionan la materia con cosas de nuestra vida...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_20	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores me preguntan qué entendí y qué no	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_21	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Si no entendemos algo, los profesores buscan otras formas de...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_22	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Si me equivoco, los profesores me ayudan a ver mis errores	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_23	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores nos enseñan y nosotros escuchamos y tomamos...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_24	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores nos dictan la materia	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_25	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores permiten que los alumnos expliquen al resto...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_26	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase? _Los profesores me piden que explique mis respuestas	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_27	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu	1 'Nunca o casi nunca'

	clase?_Los profesores usan nuestros propios ejercicios o...	2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_28	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Cuando los profesores nos hacen preguntas esperan que les...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'
DQA6IT17_29	¿Con qué frecuencia ocurren estas cosas en tu clase?_Nuestros profesores esperan que hagamos los ejercicios de la...	1 'Nunca o casi nunca' 2 'A veces' 3 'Siempre o casi siempre'

## Indicadores de clima escolar

DQA6IT19_01	¿Algunas de estas cosas te pasan cuando estás en la escuela_Tengo miedo de alguno de mis compañeros	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT19_02	¿Algunas de estas cosas te pasan cuando estás en la escuela_Me siento amenazado por alguno de mis compañeros	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT19_03	¿Algunas de estas cosas te pasan cuando estás en la escuela_Temo que uno de mis compañeros me golpee o me...	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT19_04	¿Algunas de estas cosas te pasan cuando estás en la escuela_Mis compañeros se burlan de mí	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT19_05	¿Algunas de estas cosas te pasan cuando estás en la escuela_Mis compañeros me dejan solo	0 'No' 1 'Sí'
DQA6IT19_06	¿Algunas de estas cosas te pasan cuando estás en la escuela_Mis compañeros me fuerzan a que haga cosas que yo...	0 'No' 1 'Sí'

## Puntajes en pruebas de conocimiento

p_mat	Puntaje Matemáticas
p_len	Puntaje Lenguaje
p_cie	Puntaje Ciencias